

NEVASTANE XMF



Indústria
agroalimentícia



Graxa Multifuncional de Extrema Pressão para Contato Alimentar Eventual

APLICAÇÕES

- **NEVASTANE XMF** é uma linha de graxas de alto desempenho a base de espessante de Complexo de Alumínio e Óleos Brancos, possuindo excelentes propriedades de extrema pressão e anticorrosivas em uma ampla faixa de temperatura.
- A gama **NEVASTANE XMF** tem excelente resistência à lavagem por água e condições de altas velocidades.
- A graxa **NEVASTANE XMF** é recomendada para a lubrificação de componentes sob condições severas na indústria alimentar: mancais e engrenagens altamente carregados, seladoras, envasadoras, esteiras, misturadores.
- **NEVASTANE XMF** possui uma ampla faixa de temperatura de aplicação: -20°C à +150°C.

ESPECIFICAÇÕES

- A composição da **NEVASTANE XMF** está em conformidade com FDA 21 CFR, 178.3570.
- **NEVASTANE XMF** é cadastrada na **NSF H1**:
NEVASTANE XMF 00: No 146185 NEVASTANE XMF 0: No 146186
NEVASTANE XMF 1: No 146187 NEVASTANE XMF 2: No 146188
- As graxas **NEVASTANE XMF** possuem certificação **Kosher, Halal e ISO 21469**
- ISO 6743-9: NEVASTANE XMF 00: L-XBDF A00 ; DIN 51502 : K00N-20
NEVASTANE XMF 0: L-XBDF A0 ; DIN 51502 : K0N-20
NEVASTANE XMF 1: L-XBDF A1 ; DIN 51502 : KP1N-20
NEVASTANE XMF 2: L-XBDF A2 ; DIN 51502 : KP2N-20

VANTAGENS

- **NEVASTANE XMF** prolonga a vida útil das peças reduzindo o problema de contaminação conforme a exigência do sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point System).
- Excelente proteção contra a corrosão.
- Ótima resistência ao contato com água e vapor e excelente adesividade em metais
- Propriedade extrema pressão reforçada para os graus 1 e 2

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	NEVASTANE			
			XMF 00	XMF 0	XMF 1	XMF 2
Espassante	-	-	Complexo de Alumínio			
Cor	Visual	-	Bege Claro		Bege	
Aparência	Visual	-	Graxa lisa, homogênea, Ligeiramente pegajosa			
Grau NLGI	ASTM D 217	grau	00	0	1	2
Faixa de Utilização	-	°C	de -20°C até +150°C			
Penetração Trabalhada a 25° C	ASTM D 217	0,1 mm	400 - 430	355 - 385	310 - 340	265 - 295
Ponto de gota	IP 396 / NF T 60102C	°C	> 180	> 200	> 225	> 245
Teste 4 Esferas - desgaste	ASTM D 2596	mm	0,6	0,6	< 0,6	< 0,6
Teste 4 Esferas - soldagem	ASTM D 2596	kgf	-	-	315	315
Natureza do Óleo Básico	-	-	Óleo Branco (com polímeros)			
Viscosidade cinemática a 40 °C	ISO 3104	mm²/s	120			

*As características típicas são fornecidas a título indicativo

Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto, não apresenta risco particular.

Uma ficha apresentando dados de segurança, em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante comercial local o no <https://sds.totalms.total.com>

